AVERTISSEMENTS AGRICOLES

Publication periodique

Abonnement annuel

115,00 F.

Edition de la Station Nord - Pas-de-Calais - Picardie Tilloy-les-Mofflaines - B.P. 29 - 62217 BEAURAINS - Tél. (21) 59.99.35 Siège de la circonscription

Cité administrative - 59048 Lille cedex - Tél. (20) 52.00.25

Regisseur de Recettes

D.D.A. du Nord C.C.P. 5704-01 W Lille

Antenne régionale picarde : (Somme et Oise), 56, rue Jules-Barni - 80040 Amiens - Tél. (22) 92.51.27 (Aisne) Cité administrative - 02016 Laon - Tél. (23) 23.00.41

Permanence les lundi, mercredi et vendredi matii

SPECIAL NORD PAS-DE-CALAIS

BULLETIN TECHNIQUE n° 10 du 11 MAI 1984

TOUTES CULTURES

Les conditions climatiques particulières de ces dernières semaines ("sécheresse", froid) entrainent des symptômes anormaux sur les cultures d'hiver : jaunissements, nécroses sur certaines variétés de blé (Avalon par exemple).

Elles retardent le démarrage des implantations de printemps et sensibilisent les plantes aux attaques d'insectes : atomaires et altises sur betteraves, sitones et thrips sur légumineuses, altises et thrips sur lin...

preconisations

- Sur CEREALES D'HIVER : toute intervention est inutile ("problèmes physiologiques"),

- sur CULTURES DE PRINTEMPS PEU POUSSANTES, limitez les dégâts par des interventions insecticides à base de parathion + lindane ou parathion + endosulfan (par exemple : SOPRAGAM 3litres, PARALINDEX 4 litres ...).

COLZA

situation

Pleine floraison, vol du charançon des siliques très ralenti.

Tout début de germination des sclérotes du sclérotinia mais pas d'apothécie formée (observations à ARRAS).

strategie preconisations

CHARANCONS : (Voir nos précédents bulletins) Demeurer vigilant en cas de réchauffement.

SCLEROTINIA: Nous rappelons que les contaminations en parcelles peuvent avoir lieu lorsque les conditions suivantes sont remplies (Voir bulletin n° 8) :

. Les apothécies sont présentes ou des attaques ont eu lieu depuis plusieurs années sur cultures sensibles.

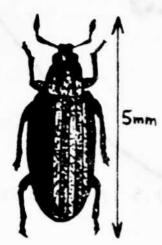
. Une période d'humectation de deux jours intervient lorsque les pétales fanés sont collés sur les feuilles.

En cas de risques définis ci-dessus, traitez le plus prés possible de la chute des premiers pétales avec SPORTAK PF (1,5 1/Ha), SUMISCLEX (1,5 1/Ha), RONILAN (1,5 Kg/Ha) ou KIDAN (3 litres/Ha).

4 8243 AP. D

Sitone

POIS ET FEVEROLES



Attaques fréquentes de sitones provoquant des encoches semi-circulaires et entravant le développement des cultures peu poussantes.

Localement, piqures de thrips du lin.

Pour le pois, pas d'attaque de mildiou signalée. Jusqu'à présent, les conditions climatiques sont peu favorables.

Intervenir dès le constat des premiers symptômes en parcelles (plantes rabougries et jaunâtres avec présence de duvet violacé à la face inférieure des feuilles). Utiliser des produits à base de manèbe, mancozèbe, folpel ou leurs associations.

LIN

Sur lin bien développé, protégé depuis 15 - 20 jours, l'ALTISE n'est plus à redouter ; par contre, il convient d'être vigilant sur jeunes semis et resemis.

Les thrips sont peu fréquents pour l'instant ; à noter, sur ce parasite, une autorisation de vente récente de SUMICIDIN (fenvalerate) à 0,5 litre/Ha.

BLES D'HIUER

situation

Le stade 2 noeuds est très souvent atteint.

La SEPTORIOSE atteint la plupart des F_4 et de nombreuses F_3 . Elle semble plus forte en Flandre Maritime (Avalon, Corin...).

Sur quelques rares parcelles, l'OIDIUM fait son apparition.

Les dégâts de MOUCHES GRISES (maître-brin jaune se tirant très facilement avec asticot à la base) déjà évoqués dans notre bulletin n° 6 du 12 avril, sont signalés en tous secteurs sur précédents betteraves. La conjonction de plusieurs facteurs en est certainement la cause : conditions d'automne séches, sols meubles, vol prolongé et probablement pontes plus tardives, semis précoces en général (aucune méthode de lutte actuellement).

preconisations

Sur blé protégé, entre le premier et le deuxième noeud, aucune intervention n'est nécessaire actuellement.

Sur blé à deux noeuds, non protégé, à faible ou moyen potentiel, n'utiliser qu'une spécialité simple, spécifique de la septoriose.

ESCOURGEONS - ORGES D'HIUER

situation

Sortie des barbes pour les plus précoces (= arrêt des régulateurs de croissance).

La Rhynchosporiose se maintient à la base ; l'Helminthosporiose atteint souvent la F₃ ; l'Oidium n'apparaît que sur quelques parcelles par contre, la Rouille Naine se manifeste plus fréquemment.

preconisations

Sur parcelles protégées depuis moins de 20 jours, aucune intervention ne se justifie. Sur cultures non traitées, une seule intervention actuellement doit suffire.

ORGES DE PRINTEMPS

Bon état sanitaire. Surveillez l'arrivée de l'OIDIUM et de la ROUILLE NAINE pour décider d'un traitement éventuel vers le stade 2 noeuds à gonflement.